CNC fræs 7 og 8

Fag: CNC fræsning, 4-akset bearbejdning/programmering

Fagnummer: 47417	**Varighed** 5 dage
AMU-pris: DKK 1.090,00	**Uden for målgruppe:** DKK 4.005,50

Målgruppe: AMU-kurset henvender sig til ikke-faglærte operatører samt faglærte i metal- og maskinindustrien, som har erfaring med CNC fræsning. Det anbefales, at deltagerne forud for kursets start har rutine i programmering, opstilling og produktion på CNC fræsemaskiner og har erfaring med tegningsforståelse, toleranceangivelser samt kontrolmåling.

Beskrivelse: Deltageren kan ud fra arbejdstegning(er) selvstændigt planlægge et konkret produktionsforløb på CNC fræsemaskine samt udarbejde opstillingsinstruktioner (opstillerkort) og kontrolspecifikationsskemaer. Endvidere kan deltageren udarbejde, afprøve, fejlfinde og optimere CNC programmer til fræsning af komplekse emner med 4 akser, hvor der indgår spiralfræsning, tandhjulsfræsning samt hulmønstre om roterende 4.-akse. Endelig kan deltageren med viden om grundlæggende 4.-akse fræseteknik, fræse notspor, nøgleflader (to flader) og sekskant samt via dialog opmåle emnenulpunkter med brug af probe.

Fag: CNC fræsning, 5-akset bearbejdning/programmering

Fagnummer: 47418	**Varighed** 10 dage
AMU-pris: DKK 2.180,00	**Uden for målgruppe:** DKK 7.751,00

Målgruppe: AMU-kurset henvender sig til ikke-faglærte operatører samt faglærte i metal- og maskinindustrien, som har erfaring med CNC fræsning. Det anbefales, at deltagerne forud for kursets start har rutine i programmering, opstilling og produktion på CNC fræsemaskiner med mindst 4 akser og har erfaring med tegningsforståelse, toleranceangivelser samt kontrolmåling.

Beskrivelse: Deltageren kan med viden om spåndannelse og materialeegenskaber fremstille komplekse emner på CNC fræsemaskine med 5 akser. Herunder kan deltageren opstille og indkøre nye programmer på CNC fræsemaskine med 5 akser, programmere 5-sidet bearbejdning i ISO og afvikle givet simultanfræseprogram samt opspænde værktøj korrekt under hensyntagen til pladsbegrænsninger. Endvidere kan deltageren analysere cyklustider af komplekse CNC-programmer, teste evt. ændringer på maskine samt optimere emneproduktion i alle seriestørrelser. Endelig kan deltageren udføre vedligehold på maskinen herunder kontrol af vangeskrabere, luft/oliefiltre og opspændingsværktøjer.

Kontakt

Find kontakt via hjemmesiden

Kursuspris

AMU:
DKK 3.270,00

Uden for målgruppe:
DKK 11.756,50

Tilmelding